

1. IDENTIFIKACE LÁTKY / SMĚSI A SPOLEČNOSTI/PODNIKU

1.1. Identifikace směsi

Obchodní název: ROSABOR

Obchodní kód: FSL004

1.2. Použití směsi

Účel použití: hnojivo

1.3. Identifikace společnosti nebo podniku

Identifikace výrobce v ES:

Rosier SA, Rue du Berceau 1, B-7911 Moustier,

telefon:+32-069-871510, Fax +32-069-867357,

Email osoby odpovědné za bezpečnostní list: info@rosier-be.com

Identifikace distributora v ČR:

Agro Aliance s.r.o., 252 26 Třebotov 304,

Telefon: 2578 301 37-8,

Email osoby odpovědné za bezpečnostní list. p.sivicek@agroaliance,sk

1.4. Telefonní číslo pro naléhavé situace

- Společnosti Rosier SA, (Belgie): +32-(0)70 245 245

- Společnost: Agro Aliance s.r.o.: 2578 301 37-8,

1.5. Telefonní číslo pro naléhavé situace při ohrožení života a zdraví v ČR

- Nouzové telefonní číslo - nepřetržitě: 224 919 293 nebo 224 915 402

- Adresa: Toxikologické informační středisko (TIS), Klinika nemocí z povolání, Na bojišti 1, 128 08 Praha 2.

2. IDENTIFIKACE NEBEZPEČNOSTI

3.1. Klasifikace látky nebo směsi.

Při běžném používání může být tento produkt považován za netoxický.

Symboly nebezpečnosti. žádné

R-věty: žádné

S-věty: žádné

3.2. Nepříznivé fyzikálněchemické účinky, účinky na lidské zdraví a na životní prostředí:

Bolest břicha, podráždění pokožky, riziko podráždění sliznice na povrchu oka, zažívací potíže. Je li produkt v přiměřeném a nepoškozeném obalu, nepředstavuje nebezpečí pro životní prostředí. Ovšem k znehodnocení vlastností vody nebo půdy může dojít v případě rozsypání nebo nevhodného používání hnojiva.

3.3. Další rizika:

Při běžném používání mohou být složky hnojiva považovány za netoxické. Při používání za normálních podmínek nehrozí žádné riziko vznícení nebo exploze.

3.4. Informace uvedené na obalu: - viz položky č. 15 tohoto bezpečnostního listu

3. SLOŽENÍ/INFORMACE O SLOŽKÁCH

Formulace: roztok

Použití: hnojivo

| název látky: | koncentrace % w/w | ES číslo: | CAS číslo: | Klasifikace komponent |
|--|----------------------|-----------|------------|--------------------------|
| Boritá kyselina (H ₃ BO ₃), reakční produkty s ethanolinem a triethanolinem | 80 – 85 % | 270-982-5 | 68512-53-8 | - |

4. POKYNY PRO PRVNÍ POMOC

Při zasažení kůže:

Za normálních okolností není první pomoc potřebná. Omyjte kůži vodou a mýdlem.

Při zasažení očí:

Za normálních okolností není první pomoc potřebná. Při zasažení očí okamžitě omyjte velkým množstvím vody.

Při náhodném požití:

V případě těžkých nebo přetrvávajících potíží volejte doktora nebo vyhledejte okamžitě lékařskou pomoc.

Při vdechnutí:

Za normálních okolností není první pomoc potřebná. V případě závažného vystavení vlivu postřiku, kouře nebo výparů odneste postiženého na čerstvý vzduch.

5. OPATŘENÍ PRO HAŠENÍ POŽÁRU

Vhodné hasiva:

oxid uhličitý CO₂, chemický prášek, pěna, vodní postřik (mlha).

Hasiva, která nesmějí být použita z bezpečnostních důvodů:

Nejsou uvedeny.

Zvláštní nebezpečí způsobené expozicí samotné látky nebo směsi, produktům hoření nebo vznikajícím plynům: při hoření se tvoří oxidy následních prvků CO-NO_x.

Zvláštní ochranné prostředky pro hasiče:

ochranný oděv, ochranné brýle a k dispozici má být pro hasiče také izolovaný dýchací přístroj..

6. OPATŘENÍ V PŘÍPADĚ NÁHODNÉHO ÚNIKU

Preventivní opatření na ochranu osob:

Zabraňte kontaktu s pokožkou a očima.

Preventivní opatření na ochranu životního prostředí:

Likvidovat bezpečným způsobem v souladu s místní/národní legislativou. Vyvarovat se úniku materiálu do řek nebo kanálů nebo povrchové kontaminaci.

Metody čištění:

Zadržet rozsypané množství a pokrýt jej pískem nebo jiným inertním absorpčním materiálem. Znečištěný produkt může být použit případně jako hnojivo. Zbytek může být spláchnutý vodou.

7. ZACHÁZENÍ A SKLADOVÁNÍ

7.1. Zacházení:

7.1.1. Preventivní opatření pro bezpečné zacházení s látkou nebo směsí:

Technická opatření/prevence.

Tam kde může dojít k expozici, musí být oblečen ochranný oděv včetně rukavic.

Manipulujte v souladu s pravidly dobré průmyslové hygieny a bezpečnosti.

7.1.2. Preventivní opatření na ochranu životního prostředí: Neuvádí se.

7.1.3. Specifické požadavky nebo pravidla vztahující se k látce nebo směsi:

Nesnášenlivý materiál:

Skladovat odděleně od hořlavého materiálu.

Vyvarovat se kontaminaci anorganickými kyselinami nebo zásadami a dlouhodobého kontaktu s vlhkem a vysokou teplotou.

Vyvarovat se kontaktu s redukčními činidly.

Vyvarovat se kontaktu se silně oxidujícími materiály.

7.2. Skladování: Neuvádí se.

7.2.1. Podmínky pro bezpečné skladování:

Technická opatření/prevence.

Skladujte v suchu, chladu a dobře větraných prostorech. Uchovávejte v původních obalech; pokud jsou použity jiné obaly, na nový kontejner přeneste všechny informace z etikety.

7.2.2. Množstevní limity a speciální požadavky:

Obalový materiál: nerezová ocel

Polyetylén,

7.3. Specifické použití: Neuvádí se.

8. OMEZOVÁNÍ EXPOZICE OSOBNÍ OCHRANNÉ PROSTŘEDKY

8.1. Limitní hodnoty expozice:

PEL: neuvádí se

NPK-P: neuvádí se

8.2. Omezování expozice: Neuvádí se.

8.2.1. Omezování expozice pracovníků:

Při používání za normálních podmínek nejsou potřebná. Při práci nejezte, nepijte nebo nekuřte.

8.2.1.1. Ochrana dýchacích orgánů:

Nejsou nutná specifická opatření.

8.2.1.2. Ochrana rukou:

Používejte průmyslové rukavice.

8.2.1.3. Ochrana očí:

Používejte ochranné brýle v případě postřiku.

8.2.1.4. Ochrana kůže:

Používejte ochranné oblečení, které umožní dostatečnou ochranu.

8.2.2. Omezování expozice životního prostředí: Neuvádí se.

9. FYZIKÁLNÍ A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

9.1. Všeobecné informace

vzhled a barva: kapalina, bez barvy

zápach: bez zápachu

9.2. Informace důležité z hlediska ochrany zdraví, bezpečnosti a životního prostředí

hodnota pH: přibližně 7,4-8 (v destilované vodě)

bod varu: 100°C

bod vzplanutí: neuvádí se

hořlavost: neuvádí se

výbušné vlastnosti: nevýbušný

oxidační vlastnosti: neuvádí se

tenze par: neuvádí se

hustota: 1340-1360 kg/l

rozpustnost

ve vodě: 100 %

v tucích: neuvádí se

rozdělovací koeficient n octanol/voda: Log P = neuvádí se)

viskozita: 30-400 cPs

hustota par: neuvádí se

rychlost odpařování: neuvádí se

9.3. Další informace:

| | |
|---------------------|------------|
| mísitelnost: | neuvádí se |
| vodivost: | neuvádí se |
| bod tání: | neuvádí se |
| třída plynu: | neuvádí se |
| teplota vznícení: | neuvádí se |
| bod zmrznutí: | -5°C |
| extremní hořlavost: | není |
| smáčedla: | žádné |

10. STÁLOST A REAKTIVITA

10. 1 Podmínky kterým je třeba zabránit:

Za normálních podmínek při skladování, manipulaci a používání stabilní.

10. 2 Materiály, kterých je třeba se vyvarovat:

Nejsou uvedeny.

10. 3 Nebezpečné produkty rozkladu:

Hořením se uvolňují oxidy následujících prvků: CO - NO_x.

11. TOXIKOLOGICKÉ INFORMACE

11. 1. Účinky plynoucí z expozice látky nebo směsi:

Data související se směsí:

Akutní toxicita/částečný vliv:

Po vdechnutí: Při normálním používání mohou být složky tohoto produktu považovány v podstatě za nejedovaté.

Po požití: V případě požití malého množství nebyl pozorován žádný významný vliv. V případě požití větších množství: bolesti břicha, průjem, ...

Po kontaktu s kůží: nedráždí oči a kůži a není senzibilizačním činidlem

11. 2. Známé dlouhodobé i okamžité účinky:

Neuvádí se.

12. EKOLOGICKÉ INFORMACE

12.1. Ekotoxicita:

Data související se směsí

Prevence:

Priměřená a odpovědná manipulace se směsí nepředstavuje nebezpečí pro životní prostředí. Avšak v případě rozlití nebo nepřiměřeného používání může znehodnotit vlastnosti vody nebo půdy.

Obtížná degradace: není

Schopnost biologického odbourání: podstatou produktu je schopnost biologického odbourání

Ekotoxicita: není relevantní pro jedovatost vůči vodním živočichům

Ryby: Neuvádí se.

Půdní mikroorganismy: Neuvádí se.

Půdní makroorganismy: Neuvádí se.

Ptáci: Neuvádí se.

Včely: Neuvádí se.

Rostliny: Neuvádí se.

Inhibiční účinky na činnost mikroorganismů: Neuvádí se.

12.2. Mobilita:

Známá nebo očekávaná distribuce do složek životního prostředí: Neuvádí se.

Povrchové napětí: Neuvádí se.

Absorpce nebo desorpce: Neuvádí se.

Další fyzikálně-chemické vlastnosti jsou již uvedeny v položce 9.

12.3. Persistence a rozložitelnost: Neuvádí se.

12.4. Bioakumulační potenciál: Neuvádí se.

12.5. Další nepříznivé účinky: Neuvádí se.

Schopnost narušovat ozonovou vrstvu: Neuvádí se.

Schopnost vytvářet fotochemický ozón: Neuvádí se.

Schopnost přispívat ke globálnímu oteplování: Neuvádí se.

13. POKYNY PRO ODSTRAŇOVÁNÍ

13.1 Informace o bezpečném zacházení s látkou nebo se směsí:

Neuvádí se.

13.2 Vhodné metody odstraňování látky nebo směsi:

Odstranění odpadu

Při likvidaci postupujte v souladu s místními/národními bezpečnostními nařízeními. Likvidace produktu a jeho obalů má být vykonána v souladu se zákonem o obalech č. 477/2001 ve znění pozdějších předpisů

Odstranění znečištěných obalů

Znečištěné obale nepoužívejte opětovně, ale je zlikvidujte ve kontrolované skládce..

13.3 Právní předpisy o odpadech:

V souladu se zákonem č. 185/2001 Sb. O odpadech ve znění pozdějších předpisů

Kód odpadu: 06 10 00

Název odpadu: Odpady z výroby, zpracování, distribuce a používání dusíkatých sloučenin z chemických procesů zpracování dusíku a z výroby hnojiv.

06 10 02, N Odpady obsahující nebezpečné látky, Nebezpečné látky

06 10 99 Odpady jinak blíže neurčené

14. INFORMACE PRO PŘEPRAVU

Silniční přeprava (ADR): Není klasifikováno jako nebezpečné látky podle nařízení pro dopravu.

Železniční přeprava (RID): Není klasifikováno jako nebezpečné látky podle nařízení pro dopravu.

Letecká přeprava (ICAO/IATA): Není klasifikováno jako nebezpečné látky podle nařízení pro dopravu.

Přeprava po moři (IMDG): Není klasifikováno jako nebezpečné látky podle nařízení pro dopravu.

15. INFORMACE O PŘEDPÍSECH

15.1. Informace týkající se ochrany zdraví, bezpečnosti a životního prostředí:

Symboly: Není klasifikováno

R-věty: Není klasifikováno

S-věty: Není klasifikováno

15.2. Specifická ustanovení týkající se ochrany osob nebo životního prostředí:

Direktiva č. 2001/58/EC

Direktiva č. 1999/45 EC

15.3 Právní předpisy týkající se ochrany osob nebo životního prostředí

Nejdůležitější přímo použitelné předpisy Společenství a další předpisy ES vztahující se k údajům v bezpečnostním listu:

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek, o zřízení Evropské agentury pro chemické látky, o změně směrnice 1999/45/ES a o zrušení nařízení Rady (EHS) č. 793/93, nařízení Komise (ES) č. 1488/94, směrnice Rady 76/769/EHS a směrnic Komise 91/155/EHS, 93/67/EHS, 93/105/ES a 2000/21/ES, ve znění pozdějších předpisů.

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 850/2004 o perzistentních organických polutantech o změně směrnice 79/117/EHS, ve znění pozdějších předpisů.

Nařízení Komise (ES) č. 440/2008 ze dne 30. května 2008, kterým se stanoví zkušební metody podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek, ve znění pozdějších předpisů.

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 ze dne 16. prosince 2008, o klasifikaci, označování a balení látek a směsí, o změně a zrušení směrnic 67/548/EHS a 1999/45/ES a o změně nařízení (ES) č. 1907/2006, ve znění pozdějších předpisů.

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 396/2005 o maximálních limitech reziduí pesticidů v potravinách a krmivech rostlinného a živočišného původu a na jejich povrchu a o změně směrnice Rady 91/414/EHS

Nařízení Komise (ES) č. 149/2008, kterým se mění nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 396/2005 vytvořením přílohy II, III a IV, které stanoví maximální limity reziduí u produktů uvedených v příloze I nařízení č. 396/2005.

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1107/2009 o uvádění přípravků na ochranu rostlin na trh a o zrušení směrnice Rady 79/117/EHS a 91/414/EHS.

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1185/2009 o statistice pesticidů.

Nejdůležitější předpisy na ochranu zdraví vztahující se k chemickým látkám a směsím, jimiž do českého právního řádu byly převedeny příslušné směrnice EU, vztahující se k chemickým látkám a směsím, které se týkají posuzované směsi.

Zákon č. 356/2003 Sb., o chemických látkách a chemických přípravcích a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů.

Vyhláška č. 232/2004 Sb., kterou se provádějí některá ustanovení zákona o chemických látkách a chemických přípravcích a o změně některých zákonů, týkající se klasifikace, balení a označování nebezpečných chemických látek a chemických přípravků, ve znění pozdějších předpisů.,

Vyhláška č. 234/2004 Sb., o možném použití alternativního nebo jiného odlišného názvu nebezpečné chemické látky v označení nebezpečného chemického přípravku a udělování výjimek na balení a označování nebezpečných chemických látek a chemických přípravků.

Nejdůležitější zdravotnické a bezpečnostní předpisy, které se týkají posuzované směsi

Zákon č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví a o změně některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů.

Vyhláška č. 432/2003 Sb., kterou se stanoví podmínky pro zařazování prací do kategorií, limitní hodnoty ukazatelů biologických expozičních testů, podmínky odběru biologického materiálu pro provádění biologických expozičních testů a náležitosti hlášení prací s azbestem a biologickými činiteli.

Zákon č. 20/1966 Sb., o péči o zdraví lidu, ve znění pozdějších předpisů.

Zákon č. 262/2006 Sb., zákoník práce, ve znění pozdějších předpisů.

Zákon č. 309/2006 Sb., kterým se upravují další požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v pracovněprávních vztazích a o zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při činnosti nebo poskytování služeb mimo pracovněprávní vztahy (zákon o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci), ve znění pozdějších předpisů.

Nařízení vlády č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci, ve znění pozdějších předpisů.

Nařízení vlády č. 495/2001 Sb., kterým se stanoví rozsah a bližší podmínky poskytování osobních ochranných pracovních prostředků, mycích, čisticích a dezinfekčních prostředků, ve znění pozdějších předpisů.

Nařízení vlády č. 21/2003 Sb., kterým se stanoví technické požadavky na osobní ochranné prostředky, ve znění pozdějších předpisů.

Zákon č. 102/2001 Sb., o obecné bezpečnosti výrobků a o změně některých zákonů (zákon o obecné bezpečnosti výrobků), ve znění pozdějších předpisů.

Předpisy pro pesticidy a předpisy s nimi souvisící

Zákon č. 326/2004 Sb., o rostlinolékařské péči a o změně některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů.

Vyhláška č. 327/2004 Sb. o ochraně včel, zvěře, vodních organismů a dalších necílových organismů při použití přípravků na ochranu rostlin.

Vyhláška č. 329/2004 Sb., o přípravcích a dalších prostředcích na ochranu rostlin, , ve znění pozdějších předpisů.

Vyhláška č. 333/2004 Sb., o odborné způsobilosti na úseku rostlinolékařské péče.

Vyhláška č. 334/2004 Sb. o mechanizačních prostředcích na ochranu rostlin, ve znění pozdějších předpisů.,

Vyhláška č. 381/2007 Sb., o stanovení maximálních limitů reziduí pesticidů v potravinách a surovinách, , ve znění pozdějších předpisů.

Zákon č. 156/1998 Sb. o hnojivech, pomocných půdních látkách, pomocných rostlinných přípravcích a substrátech a o agrochemickém zkoušení zemědělských půd (zákon o hnojivech), ve znění pozdějších předpisů.

Vyhláška Ministerstva zemědělství č. 474/2000 Sb., o stanovení požadavků na hnojiva ve znění pozdějších předpisů.

Směrnice Evropského parlamentu a Rady č. 2009/128/ES, kterou se stanoví rámec pro činnosti Společenství za účelem dosažení udržitelného používání pesticidů.

Nejdůležitější předpisy na ochranu životního prostředí vztahující se k chemickým látkám a přípravkům, které se týkají posuzované(ho) látky/přípravku

Zákon č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů.

Vyhláška č. 376/2001 Sb., o hodnocení nebezpečných vlastností odpadů, ve znění pozdějších předpisů.

Vyhláška č. 381/2001 Sb., kterou se stanoví Katalog odpadů, Seznam nebezpečných odpadů a seznamy odpadů a států pro účely vývozu, dovozu a tranzitu odpadů a postup při udělování souhlasu k vývozu, dovozu a tranzitu odpadů (Katalog odpadů), ve znění pozdějších předpisů.,

Zákon č. 477/2001 Sb., o obalech a ve změně některých zákonů (zákon o obalech), ve znění pozdějších předpisů.

Vyhláška č. 374/2008 Sb., o přepravě odpadů a o změně vyhlášky č. 381/2001 Sb., kterou se stanoví Katalog odpadů, Seznam nebezpečných odpadů a seznamy odpadů a států pro účely vývozu, dovozu a tranzitu odpadů a postup při udělování souhlasu k vývozu, dovozu a tranzitu odpadů (Katalog odpadů), ve znění pozdějších předpisů.

Vyhláška č. 383/2001 Sb., o podrobnostech nakládání s odpady, ve znění pozdějších předpisů.,

Nejdůležitější požární předpisy, které se týkají posuzované(ho) látky/přípravku

Zákon č. 133/1985 Sb., o požární ochraně, ve znění pozdějších předpisů.

Vyhláška Ministerstva vnitra č. 246/2001 Sb., o stanovení podmínek požární bezpečnosti a výkonu státního požárního dozoru (vyhláška o požární prevenci), ve znění pozdějších předpisů.

Nejdůležitější předpisy pro přepravu, které se týkají posuzované(ho) látky/přípravku

Vyhláška MZV č. 64/1987 Sb., o Evropské dohodě o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí (ADR) , ve znění pozdějších sdělení,

Resp. sdělení Ministerstva zahraničních věcí č. 14/2007 Sb.m.s., kterým se doplňuje sdělení č. 159/1997 Sb., sdělení č. 186/1998 Sb., sdělení č. 54/1999 Sb., sdělení č. 93/2000 Sb.m.s., sdělení č. 6/2002 Sb.m.s., sdělení

č. 65/2003 Sb.m.s., sdělení č. 77/2004 Sb.m.s., sdělení č. 33/2005 Sb.m.s., o vyhlášení přijetí změn a doplňků

„Přílohy A - Všeobecná ustanovení týkající se nebezpečných látek a předmětů“ a „Přílohy B - Ustanovení o dopravních prostředcích a o přepravě“ Evropské dohody o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí (ADR), ve znění sdělení č. 21/2008 Sb.m.s.,

Vyhláška ministra zahraničních věcí č. 8/1985 Sb., o Úmluvě o mezinárodní železniční přepravě (COTIF) ve znění sdělení č. 61/1991 Sb., č. 251/1991 Sb., č. 274/1996 Sb., č. 60/1999 Sb., č. 9/2002 Sb.m.s., í č. 46/2003 Sb.m.s., č. 8/2004 Sb.m.s., č. 34/2005 Sb.m.s., č. 49/2006 Sb.m.s., č. 19/2007 Sb.m.s.,

Resp. sdělení Ministerstva zahraničních věcí č. 19/2007 Sb.m.s., kterým se doplňuje sdělení č. 61/1991 Sb., sdělení č. 251/1991 Sb., sdělení č. 29/1998 Sb., sdělení č. 60/1999 Sb., sdělení č. 9/2002 Sb.m.s., sdělení č. 46/2003 Sb.m.s., sdělení č. 8/2004 Sb.m.s., sdělení č. 34/2005 Sb.m.s. o vyhlášení změn a doplňků Úmluvy o mezinárodní železniční přepravě (COTIF), přijaté v Bernu dne 9. května 1980, vyhlášené pod č. 8/1985 Sb., změněné Protokolem z roku 1990, vyhlášeným pod č. 274/1996 Sb. a Protokolem z roku 1999, vyhlášeným pod č. 49/2006 Sb.m.s.

Zákon č. 49/1997 Sb., o civilním letectví a o změně a doplnění zákona č. 455/1991 Sb., o živnostenském podnikání (živnostenský zákon), , ve znění pozdějších předpisů,

Zákon č. 61/2000 Sb., o námořní plavbě, ve znění pozdějších předpisů.,

Předpisy pro omezení práce těhotných žen, kojících matek a mladistvých

Vyhláška č. 288/2003 Sb., kterou se stanoví práce a pracoviště, které jsou zakázány těhotným ženám, kojícím matkám do konce devátého měsíce po porodu a mladistvým, a podmínky, za nichž mohou mladiství výjimečně tyto práce konat z důvodu přípravy na povolání.

Vyhláška č. 432/2004 Sb., kterou se stanoví seznam činností zakázaných těhotným příslušnicím, příslušnicím do konce devátého měsíce po porodu a příslušnicím, které kojí, , ve znění pozdějších předpisů.

16. DALŠÍ INFORMACE

16.1. Seznam příslušných R-vět uvedených v položkách 2 a 3 bezpečnostního listu:

Neuvádí se.

16.2. Pokyny pro školení: Vysvětlit stručně a výstižně jednotlivé položky bezpečnostního listu.

16.3. Doporučená omezení použití: Zabraňte kontaktu domácích zvířat se směsí v jakékoli formě.

16.4. Další informace:

Informace uvedené v tomto dokumentu jsou založeny na našich poznatcích k datu uvedenému na hoře. Vztahují se pouze na uvedenou směs a nepředstavují záruku pro jednotlivé vlastnosti. Je povinností uživatele ujistit se že tyto informace jsou přiměřené a úplné pokud jde o konkrétní použití směsi.

Tímto bezpečnostním listem se anulují a nahrazují všechny dříve vydány bezpečnostní listy k této směsi.